

# Centronic EasyControl EC545



**it**

## ***Istruzioni per il montaggio e l'impiego*** ***Trasmittitore portatile a 5 canali***

*Informazioni importanti per:*

- il montatore / • l'elettricista specializzato / • l'utilizzatore

*Consegnare la presente documentazione a chi di competenza!*

*Le presenti istruzioni devono essere conservate con cura dall'utilizzatore.*



**BECKER**

## Indice

Garanzia.....	2
Indicazioni di sicurezza .....	3
In generale .....	3
Limitazione di utilizzo dei prodotti .....	3
Descrizione .....	4
Funzionamento .....	4
Programmazione del comando radio.....	5
Montaggio del supporto a parete.....	6
Sostituzione della batteria.....	6
Dati tecnici .....	7
Soluzione in caso di .....	7
Dichiarazione di conformità generica .....	7

## Garanzia

Modifiche costruttive e installazioni improprie e non corrispondenti alle disposizioni di montaggio e alle nostre ulteriori indicazioni possono causare serie lesioni fisiche e problemi di salute all'utente, per es. contusioni. Pertanto, eventuali modifiche costruttive potranno avvenire solo previa nostra autorizzazione e l'utente è tenuto a osservare rigorosamente le nostre indicazioni, in particolare quelle contenute nelle presenti istruzioni di montaggio e uso.

Non sono ammesse ulteriori lavorazioni dei prodotti non conformi alle modalità d'utilizzo prescritte nelle indicazioni.

Fabbricanti di prodotto finito e installatori devono assicurarsi che vengano rispettate tutte le disposizioni di legge ed amministrative concernenti la produzione del prodotto finito, l'installazione e l'assistenza al cliente, in particolar modo quelle relative alla Compatibilità Elettromagnetica (EMV).

## Indicazioni di sicurezza



**Attenzione!**

**Conservare le istruzioni!**

- **Utilizzare solo in ambienti asciutti.**
- **Utilizzare esclusivamente ricambi originali Becker.**
- **Tenere lontane le persone dalla zona mobile dell'impianto.**
- **Tenere i bambini lontani dai sistemi di comando.**
- **Osservare le disposizioni nazionali in materia.**
- **Smaltire le batterie scariche secondo le disposizioni vigenti. Sostituire le batterie esaurite esclusivamente con batterie dello stesso tipo (LR 03, AAA).**
- **Se l'impianto è comandato da uno o più trasmettenti, la zona in movimento deve essere visibile durante l'esercizio.**

## In generale

L'EC545 permette di comandare, singolarmente o in blocco, fino a 5 ricevitori tramite canali assegnati. La caratteristica di questo automatismo è la semplicità di programmazione e utilizzo.

## Limitazione di utilizzo dei prodotti

L'EC545 deve essere utilizzato esclusivamente per il comando di avvolgibili e di tende da sole.

- Non utilizzare gli impianti ricetrasmittenti in ambiente dove il pericolo di radio-disturbi sia elevato, come, per esempio, in ospedali o aeroporti.
- L'utilizzo del telecomando è permesso solo con apparecchi e impianti che in caso di funzionamento difettoso del trasmettitore o del ricevitore non mettano in pericolo persone, animali o cose, oppure con quelli dotati di dispositivi di sicurezza in grado di evitare tali pericoli.
- L'utente non è protetto da eventuali interferenze generate da altri impianti ricetrasmittenti (come p.e. ricetrasmittenti che operano sulla stessa lunghezza d'onda).
- Collegare i radioricevitori solo con gli apparecchi e gli impianti autorizzati dal produttore.



# Istruzioni per il montaggio e l'impiego



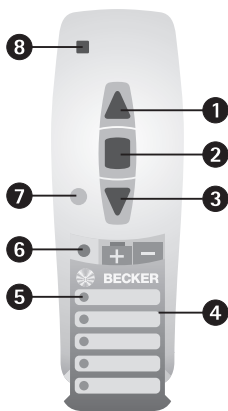
## Note

L'automatismo non deve essere installato o fatto funzionare nelle vicinanze di superfici metalliche o di campi magnetici.

La ricezione può essere disturbata da impianti ricetrasmittenti che funzionano sulla stessa frequenza.

La portata del segnale radio è limitata dalla legislazione vigente.

## Descrizione



- 1 Tasto SALITA
- 2 Tasto STOP
- 3 Tasto DISCESA
- 4 Vano batterie
- 5 Spie luminose di gruppo
- 6 Tasto di programmazione
- 7 Selettore
- 8 Spia luminosa di trasmissione

## Funzionamento

**Spia luminosa di trasmissione:** L'emissione del segnale radio è indicata dall'accensione della spia luminosa di trasmissione. Se le batterie si stanno scaricando, la spia luminosa lampeggia durante l'invio. La trasmissione o la portata radio sono ridotte quando diminuisce la carica delle batterie. Se premendo il tasto, la spia luminosa smette di lampeggiare, significa che si deve provvedere alla sostituzione delle batterie.

**Gruppo:** Con la parola "gruppo" si intende l'insieme di due o più ricevitori programmati nello stesso canale. Per azionare il gruppo (o un singolo operatore) selezionare il canale preimpostato e quindi un tasto di comando (SALITA-STOP-DISCESA). Con l'EC545 gli operatori vengono azionati tramite 6 canali radio.

**Selettore:** Con il selettore si possono scegliere i canali. I singoli canali sono segnalati dall'accensione del relativo LED. Un canale supplementare è riservato al comando centralizzato e viene assegnato automaticamente. Il comando centralizzato viene segnalato dall'accendersi di tutti e cinque i LED.



#### **Indicazione**

**Un'etichetta posta sotto il coperchio trasparente permette di identificare al meglio il comando assegnato tramite scrittura.**

## **Programmazione del comando radio**

### **1) Programmazione del trasmettitore master**

**a) Mettere il ricevitore nella posizione di programmazione.**



#### **Note**

**Osservare le istruzioni per l'uso del ricevitore.**

- Disattivare per 5 secondi l'alimentazione del ricevitore;  
oppure
- Azionare il tasto di programmazione o l'interruttore radio del ricevitore.

Si hanno a questo punto tre minuti di tempo per programmare il comando radio.

### **b) Programmazione del trasmettitore master**

Durante il periodo a disposizione per impostare il comando radio, premere il tasto di impostazione del trasmettitore master fino a quando il ricevitore emette un segnale di conferma.

Avete a questo punto concluso la memorizzazione.

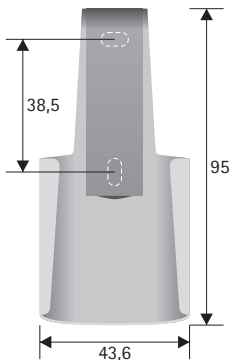
### **2) Programmazione di ulteriori trasmettitori**

- a) Premere il tasto di impostazione del trasmettitore master, fino a quando il ricevitore emette un segnale di conferma.
- b) Premere il tasto di impostazione del nuovo trasmettitore, fino a quando il ricevitore emette un segnale di conferma.
- c) Premere quindi un'altra volta il tasto di impostazione del trasmettitore che deve essere programmato.

Un segnale del ricevitore conferma l'avvenuta memorizzazione.

La portata radio massima raggiunge i 25 m all'interno degli edifici e i 350 m negli spazi aperti.

## Montaggio del supporto a parete



- Prima di fissare il supporto, verificare il corretto funzionamento del sistema.
- Fissare il supporto a parete con le due viti fornite in dotazione.

## Sostituzione della batteria



1. Aprire il coperchio del vano batterie.
2. Rimuovere le batterie.
3. Inserire le batterie nuove facendo attenzione alla polarità.

Servirsi esclusivamente di un panno umido per la pulizia dell'apparecchio. Non utilizzare prodotti detergenti, poiché potrebbero danneggiare la plastica.

## Dati tecnici

Tensione nominale	3 V DC
Tipo di batterie	LR 03 (AAA)
Indice di protezione	IP 20
Temperatura di funzionamento	da -10 a +55 °C
Frequenza radio	868,3 MHz

## Soluzione in caso di ...

Anomalia	Causa	Rimedio
L'operatore non funziona, la spia luminosa di trasmissione non si accende.	1. Le batterie sono scariche. 2. Le batterie sono nella posizione sbagliata.	1. Sostituire le batterie 2. Invertire la posizione delle batterie.
L'operatore non funziona, la spia luminosa di trasmissione rimane accesa.	1. Il ricevitore è fuori dalla portata radio. 2. Non è stato memorizzato il trasmettitore nel ricevitore.	1. Ridurre la distanza tra trasmettitore e ricevitore. 2. Memorizzare il trasmettitore.
La spia luminosa di trasmissione lampeggia.	Le batterie si stanno scaricando.	Sostituire le batterie.
L'operatore desiderato non funziona.	È stato selezionato il gruppo sbagliato.	Selezionare il gruppo corretto.

## Dichiarazione di conformità generica

Con la presente la ditta Becker dichiara che il dispositivo denominato Centronic EasyControl EC545 soddisfa i requisiti fondamentali e ogni altra disposizione rilevante contenuti nella direttiva R&TTE 1999/5/EG.

Destinato per l'utilizzo nei seguenti paesi: EU, CH

**CE 0682**

Con riserva di apportare modifiche.

Becker-Antriebe GmbH  
35764 Sinn/Germany  
[www.becker-antriebe.com](http://www.becker-antriebe.com)

4034 630 057 0 04/08



**BECKER**